# ラジオ技術

May.2014

## 製・作・特・集


ヒアリングとシミュレーションのくり返しで完璧を追求した
★6C6/6F6プッシュプル・ステレオ・パワー・アンプの製作 ……秋　一郎（ 7 ）

オール・ウエスタンエレクトリック球を採用した
★オール直熱管LCRイコライザ・アンプの製作・3 ……穴水忠昭（ 22 ）

AirWaveの口径6cm ユニットCLF060C3-Wによる
★折り曲げ TQWT段ボール・スピーカ Ⅱの製作 ……山崎　浩（ 34 ）

市販トリファイラー巻き出力トランスを使った
★KT88-CSPP　35Wパワー・アンプの製作 ……塩田春樹（101）

電磁結合に頼った標準PP回路を越える
★各種並列プッシュプル回路の考察 ……金指長生（115）

**本格的オーディオ・システムの構築へ向けて**
(22) 上下動防振機構を作る (3) ……石塚　峻（110）

**実験：トランジスタ・アンプ設計講座**
12AX7 SRPPのシミュレーション ……黒田　徹（128）

**●最新真空管情報●**
ロシア製のMullard-EL84復刻版について ……都来往人（ 42 ）

スクランブル・レポート
No.1555　ラックスマン　LX-32u管球式プリ～メイン・アンプ ……高橋和正（ 72 ）
No.1556　ヘーゲルH80インテグレーテッド・アンプ ……神崎修一（ 74 ）

**●ONLY ONE PRODUCTS●**
●オール・ウエスタン球で構成したLCRイコライザ・アンプ ……穴水忠昭（ 97 ）
●6V6/6F6プッシュプル・ステレオ・パワー・アンプ ……秋　一郎（ 98 ）
●KT88-CSPP　35Wパワー・アンプ ……塩田春樹（100）

## 1960年5月号目次より

特集・Hi-Fiテープ・レコーダのABCから実技まで
テレコ短期大学　阿部美春
TR式ハンド・テレコの作り方　阿部美春
20～40c/sの振動を床に伝える　竹本　明
TRK332形テレコデッキの設計・製作　高橋　功
コンサートーン505形テレコの解剖　山本春夫
ホームTP-3000形テープデッキを見る　吉田邦男
DENON700形のステレオ・アンプの設計製作　今沢鉄夫
アカイAT-2形を交流消去式に改造する　赤岩義彦
ステレオ録音のマイクアレンジについて　加藤いずみ

懐広告
世界最小の……
DOK
"ドコーダー"
トランジスタ・テープレコーダー
寸法 98×50×190 mm 重量 1.13kg
電気音響株式会社
TVパーツ
アンプ
トランス

最新ワイヤレス・マイク事情
1.2GHz帯を使用するデジタル・ワイヤレス・マイクの優位性……中川浩一（63）

いよいよ本格的に動き出すか？
★TEAC　iOS用ハイレゾ・アプリをAppStoreから無料配信……（67）

オーストラリアのオーディオ・メーカーの新製品
バーソン・オーディオのプリ&パワー・アンプ……丹野哲男（70）

知っていると聴き方が違う
◆コンサート・ホールを訪ねて(17)
特別インタビュー：永田穂氏に聞く(1)……萩原光男（124）

実践生録テクニック：第227回
TASCAM　DA-3000　DSD/ハイレゾレコーダ登場(1)……寺門邦夫（76）

オーディオ徒然草
鬼才イヴリー・ギトリスのパガニーニ「カプリース」全曲……新　忠篤（84）

◆最新レコーディング盤と名演奏を聴く◆
●エソテリック名盤復刻――アバドの「ジルベスター・コンサート」とギレリスの「熱情」……高橋和正（82）
●東京佼成ウインドOの「ダフニスとクロエ」など…丹野哲男（83）

連載：私のレコード遍歴
名盤・迷盤・珍盤・掘り出し盤etc.
……是枝重治・織間　勇・石塚　峻・小宮好勝（86）

◇JAZZ New Disc；"夢やぶれて～Favorite Musical Jazz/クリヤ・マコト・トリオ"……加藤しげき（94）

◆News/コンフィデンシャル◆
◆アキュフェーズ　A70とオーディオン"DUO"アンプ……（65）
◆B&W社新600シリーズとオーディオクエスト社新ケーブル…（66）
◆PASS XA.8シリーズ登場……（68）
◆MAGICO　S3　3ウェイ・スピーカ・システム発表……（69）
◆ヤマハのAVレシーバとヘーゲルのヘッドフォン・アンプ…（79）
◆JBL タッチ・センサで操作できるS400BT発売……（80）
◆グッディーズ新譜～シゲティのバッハ：「無伴奏」全曲など…（81）

復刻シリーズ
①バリ・スロープ・イコライザつき6F6パラPP
LP再生装置をつくる（1957年10月号より）……瀬川冬樹（132）
②LP狂にはハイ・パワー30W　6CA7SEPP
（1957年10月号より）……山中敬三（141）

◆編集後記……（148）
◆サービス部からのお知らせ……（149）
◆今月の表紙：6V6/6F6プッシュプル・パワー・アンプ
製作：秋　一郎氏

## ●広告索引●

ア～オ
アムトランス……表3，表4
サ～ソ
染谷電子……96
タ～ト
テラダR&D……95
ナ～ノ
ノグチトランス販売……131